



De publicación inmediata: 20/06/2023

GOBERNADORA KATHY HOCHUL

## LA GOBERNADORA HOCHUL ANUNCIA LA FINALIZACIÓN DEL PROYECTO SMART PATH DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA LIMPIA DE 78 MILLAS EN LA REGIÓN NORTE

*La línea de transmisión modernizada con una huella ambiental más pequeña fortalece la red de energía del estado y proporciona mayor resiliencia contra las tormentas*

Vea [fotos aquí](#) de la construcción del nuevo Smart Path, un [video](#) del proyecto de confiabilidad Moses-Adirondack de Smart Path de la NYPA y un [mapa](#) integral de las nuevas inversiones en transmisión estatal

La gobernadora Kathy Hochul anunció hoy la finalización y la electrificación exitosa del proyecto de infraestructura de transmisión de energía limpia Smart Path de la Autoridad de Electricidad de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) en la Región Norte. El proyecto Smart Path consiste en la modernización de 78 millas de líneas de transmisión que se extienden desde Massena en el condado de St. Lawrence hasta Croghan en el condado de Lewis. El hito pone a Nueva York en el camino para cumplir con sus objetivos de energía limpia líderes en el país, descritos en la Ley de Liderazgo Climático y Protección Comunitaria (CLCPA, por sus siglas en inglés), que incluye una generación de energía renovable del 70% para 2030 y un sector de electricidad de cero emisiones para 2040.

"La finalización de la línea de transmisión Smart Path es ejemplo de un impresionante proyecto de mejora de la infraestructura energética que incorporará energía limpia a la red eléctrica del estado", **dijo la gobernadora Hochul**. "Smart Path comenzó en el punto álgido de la pandemia y ahora orgullosamente se ha completado a tiempo y dentro del presupuesto, lo que ayuda a brindar confiabilidad duradera y beneficios ambientales a la red eléctrica de Nueva York en las próximas décadas".

Justin E. Driscoll, presidente interino y director ejecutivo de la NYPA, se unió esta mañana al presidente de la Universidad del Estado de Nueva York (SUNY, por sus siglas en inglés) en Canton, Zvi Szafran; Mark Harasha, presidente de Michels Construction; y a funcionarios estatales y locales en el campus de la SUNY Canton para celebrar la finalización del proyecto.

Con menos postes hechos acero en lugar de la madera original, el proyecto fortalecerá las líneas frente a los fenómenos meteorológicos y permitirá la transmisión segura de energía limpia desde el norte de Nueva York a la red eléctrica del estado. Las líneas reconstruidas de Smart Path pueden transmitir hasta 345 kilovoltios (kV, por sus siglas en inglés). Funcionarán a corto plazo al nivel de 230 kV hasta la finalización del proyecto Smart Path Connect. En conjunto, las líneas están actualmente calificadas para transportar 900 megavatios durante los meses de invierno, suficiente electricidad limpia para alimentar hasta 900.000 hogares de tamaño promedio. Aumentar el voltaje es una forma rentable de incorporar más energía renovable, especialmente de generación renovable dentro del estado, en cualquier lugar a lo largo de la línea de transmisión, a medida que Nueva York continúa avanzando en sus objetivos de energía limpia.

**Justin E. Driscoll, presidente interino de la Autoridad de Electricidad de Nueva York, dijo:** "La línea de transmisión Moses-Adirondack de Smart Path fue el activo más antiguo de la Autoridad de Electricidad, construido en 1942, adquirido por la Autoridad a principios de los años 50, y ahora se ha convertido en uno de los más nuevos. Estoy inmensamente orgulloso del equipo de la Autoridad de Electricidad, los trabajadores calificados y los contratistas que completaron este desafiante trabajo en esta importante arteria de transmisión de manera segura en circunstancias excepcionalmente difíciles".

El proyecto Smart Path de \$484 millones implicó el reemplazo de los originales postes de madera con estructura en H, algunos de los cuales tienen más de 80 años, con 776 nuevos monopolos de acero únicos en la servidumbre de tránsito existente. La reconstrucción de las líneas siguió el camino del proyecto original, pero para un área pequeña en el campus de la SUNY Canton, donde la línea se desvió alrededor de los campos recreativos y deportivos que se desarrollaron a medida que crecía el campus. El trabajo implicó la instalación de líneas de transmisión de alto voltaje desde Massena a Croghan, los cuales fueron tendidos por helicóptero. La Hermandad Internacional de Trabajadores Eléctricos (IBEW 1249, por sus siglas en inglés) y Michels realizaron gran parte de la construcción de transmisión especializada en el proyecto.

La Autoridad de Electricidad de Nueva York también está trabajando con National Grid en un proyecto de transmisión separado pero conectado que involucra la reconstrucción de aproximadamente 100 millas de líneas de transmisión en la Región Norte y Mohawk Valley. El proyecto, conocido como Smart Path Connect, corre de este a oeste desde Clinton hasta Massena y de norte a sur desde Croghan hasta Marcy. Cuando se complete, los dos segmentos de Smart Path Connect se unirán al proyecto Smart Path, creando una línea de transmisión mejorada continua desde Clinton hasta Marcy. El proyecto [Smart Path Connect](#) comenzó a construirse a finales del año pasado.

Además de Smart Path y Smart Path Connect, la NYPA también está trabajando con LS Power Grid New York en el [proyecto de transmisión Central East Energy Connect](#), que involucra la reconstrucción de aproximadamente 90 millas de líneas de transmisión

a través de un corredor de transmisión altamente congestionado entre Mohawk Valley y la Región Capital. La NYPA también está trabajando en colaboración con energyRe e Invenenergy en [Clean Path NY](#), un proyecto de infraestructura y de energía limpia de \$11,000 millones que entregará más de 7.5 millones de megavatios hora de energía limpia a la ciudad de Nueva York cada año. Además, la NYPA y New York Transco están colaborando en una solución de transmisión propuesta de Propel NY Energy, actualmente bajo revisión del Operador Independiente del Sistema de Nueva York (NYISO, por sus siglas en inglés), que, si se aprueba, incorporará de manera confiable energía eólica costera limpia en la red de energía estatal y reforzará la resiliencia del sistema de transmisión.

La NYPA posee y opera aproximadamente un tercio de las líneas de electricidad de alto voltaje de Nueva York. Las líneas transmiten energía de las tres grandes centrales generadoras de energía hidroeléctrica y las centrales generadoras de energía eólica independientes de la NYPA, que conectan cerca de 7,000 megavatios de energía renovable con la red eléctrica del estado de Nueva York. Esto incluye la conexión de más de 6,300 megavatios de energía hidroeléctrica y unos 700 megavatios, o más de un tercio, de la energía eólica generada por el estado de Nueva York con la red. La NYPA, la mayor organización de energía pública estatal en el país, opera 16 plantas generadoras de electricidad.

Los proyectos de transmisión de la NYPA se unirán a varios proyectos de transmisión adicionales del estado de Nueva York en varias etapas de construcción, incluida [Soluciones Energéticas de Nueva York](#) (New York Energy Solution) de New York Transco, que implica la reconstrucción de aproximadamente 54 millas de líneas de transmisión en Hudson Valley y el [Proyecto de Transmisión Champlain Hudson Power Express](#), desarrollado por Transmission Developers Inc. Todos estos proyectos ayudarán a generar más energía limpia en todo el estado de Nueva York.

**El senador Kevin Parker, presidente del Comité de Energía y Telecomunicaciones del Senado, dijo:** "Debemos aprovechar las oportunidades para modernizar nuestros sistemas de electricidad e invertir en soluciones limpias y sostenibles que aseguren la resiliencia de la infraestructura, la protección de nuestro medio ambiente y el bienestar de nuestras comunidades".

**La asambleísta Didi Barrett, presidenta del Comité de Electricidad de la Asamblea, expresó:** "El Proyecto de Transmisión Smart Path terminado hace poco es fundamental para mejorar la resiliencia y modernizar la red, lo cual es necesario para lograr nuestros objetivos climáticos, y proporcionará electricidad limpia a hasta 900,000 hogares. Es crucial equilibrar la confiabilidad en nuestra transición energética con la mayor demanda de electricidad, y felicito a la Autoridad de Electricidad de Nueva York por su trabajo en este proyecto y otros para modernizar y mejorar la infraestructura energética obsoleta de nuestro estado".

**Ron McDougall, presidente del Consejo Central de Gremios y Obreros del sindicato AFL-CIO para los condados de Jefferson, Lewis y St. Lawrence, dijo:**

"Quiero agradecer a la Autoridad de Electricidad por tener la visión de planificar y mejorar esta infraestructura de transmisión crítica. Además de proporcionar energía confiable a hogares y negocios en todo el estado, este proyecto brindó un apoyo vital a nuestros negocios locales, especialmente durante la pandemia, y ha tenido un tremendo impacto en nuestra economía local".

**El gerente comercial de la Hermandad Internacional de Trabajadores Eléctricos, Bill Brown, Jr., expresó:** "Los hombres y mujeres de IBEW Local 2032 han hecho un gran trabajo manteniendo y operando la línea Moses Adirondack durante décadas. Nuestros miembros continuarán ofreciendo la experiencia y la dedicación necesario para apoyar a la gobernadora Hochul y al estado de Nueva York en sus esfuerzos por promover la energía verde. Las nuevas torres de transmisión serán un componente clave para respaldar la política energética de Nueva York y los empleos que son esenciales para nuestra economía local".

**Mark Harasha, presidente de Michels Construction, señaló:** "El proyecto de transmisión Smart Path fue testimonio de un proyecto exitoso centrado en el trabajo en equipo. Cada parte involucrada trabajó en conjunto con objetivos comunes para entregar un producto seguro y de calidad. Cada empleado, subcontratista y proveedor involucrado desempeñó un papel importante en este proyecto. Nuestro equipo aprendió y se sacrificó mucho a lo largo de los años, lo que solo ha fortalecido nuestra cultura interna. Michels agradece a todos los involucrados y esperamos continuar con el éxito en Smart Path Connect".

**El presidente de la SUNY Canton, Zvi Szafran, dijo:** "Mientras celebramos la finalización del proyecto Smart Path de la NYPA, acogemos perspectivas más prometedoras para la SUNY Canton y el Roos House Convocation Athletic and Recreation Center. Cambiar la ruta de las líneas eléctricas obsoletas es una importante mejora de la infraestructura que nos ayuda a fomentar el crecimiento y la expansión futura de nuestro campus. Con energía renovada y capacidades mejoradas, estamos preparados para crear un ambiente excepcional para nuestros estudiantes, profesores y miembros de la comunidad. Este hito marca un nuevo capítulo en nuestro viaje, donde el poder de la innovación se encuentra con el poder de la educación, impulsándonos hacia un futuro de mejores posibilidades".

Para obtener más información sobre el proyecto Smart Path y otros proyectos de transmisión de la NYPA, visite <https://www.nypa.gov/power/transmission>

### **El plan climático líder en el país del estado de Nueva York**

La agenda climática del estado de Nueva York, líder en el país, establece una transición ordenada y justa que cree trabajos que permitan sostener a las familias, que siga promoviendo una economía ecológica en todos los sectores y que garantice que al menos el 35% (con el objetivo del 40%) de los beneficios de las inversiones en energía limpia se destinen a las comunidades desfavorecidas. Siguiendo como guía algunas de las iniciativas climáticas y de energía limpia más agresivas de la nación, Nueva York está en camino de lograr tener un sector eléctrico con cero emisiones para 2040, lo que

incluye un 70% de generación de energía renovable para 2030, y alcanzar la neutralidad del carbono en toda la economía para mediados de siglo. Una piedra angular de esta transición son las inversiones sin precedentes en energía limpia de Nueva York, que incluyen más de \$35,000 millones en 120 proyectos renovables y de transmisión de gran escala en todo el estado, \$6,800 millones para reducir las emisiones edilicias, \$1,800 millones para ampliar el alcance de la energía solar, más de \$1,000 millones para iniciativas de transporte ecológico y más de \$1,800 millones en compromisos del NY Green Bank. Estas y otras inversiones respaldaron más de 165,000 puestos de trabajo en el sector de energía limpia de Nueva York en 2021 y avalan un crecimiento del 2,100% en el sector de energía solar distribuida desde 2011. Para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y mejorar la calidad del agua, Nueva York también adoptó las normativas de vehículos con cero emisiones, lo que incluye exigir que todos los vehículos de pasajeros y camiones nuevos que se vendan en el estado sean de cero emisiones para 2035. Las asociaciones siguen impulsando las medidas climáticas de Nueva York con aproximadamente 400 comunidades climáticamente inteligentes registradas y 100 certificadas, unas 500 comunidades con energía limpia y la iniciativa de monitoreo del aire en las comunidades más grande del estado en 10 comunidades desfavorecidas en el estado para ayudar a enfocar las intervenciones contra la contaminación del aire y combatir el cambio climático.

###

Más noticias disponibles en [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418